DIAGNOSTIC TRAVAIL DU SOL

ÉCLAIRAGE
FREINAGE
ROULEAU
SYSTÈME DISQUE
DENTS DE TRAVAIL
PNEUMATIQUES
HYDRAULIQUE
SUSPENSION
ATTELAGE
PALIERS
……….





Dossier de contrôle des outils du sol

Type d'appareil : **ha :**
Numéro de série :
Largeur :
Société :

Les points suivants sont à contrôler sur votre machine

Merci de vous munir du catalogue pièces de rechange et du manuel d'instructions

Aplomb de la machine :

Bien vérifier l'aplomb de votre machine en vous référant au manuel d'utilisation

Pression des pneus :

Afin de garantir la meilleure stabilité au transport, les pressions suivantes sont à respecter :

Carrier		TopDown		Swift		NZ		
Conseillée	Mesurée	Conseillée	Mesurée	Conseillée	Mesurée	Conseillée	Mesurée	

Disques de travail : corrects / à changer Disques niveleurs : corrects / à changer

	Travail					Niveleur	
Diamètre d'origine	430mm	450 mm	470 mm	510mm	610mm	430mm	450 mm
Diamètre minimum	400mm	400mm				400mm	400mm
Mesuré							

Carrier trainés

Lors du dépliage d'un Carrier, il est impératif que le système de verrouillage se libère avant que le rouleau central ne touche le sol (5 à 10 cm au dessus du sol).
Dans le cas contraire et pour protéger votre machine, merci de vous référer à la partie réglage de votre manuel d'utilisation et revoir la longueur du verrou et l'état de la butée.

Vérins de réglage

Afin d'assurer un aplomb correct à votre machine ainsi qu'un contrôle optimal de la profondeur de travail, revoir le serrage des contre-écrous des tiges de vérin :
Serrage côté tige pour les chappes mâles
Serrage côté chappes pour les chappes femelles

Graissage :

Vous référer au manuel d'instructions pour connaître les consignes à respecter.

Freins :

S'assurer du bon fonctionnement.

Points de contrôle	Etat correct	
	OUI	NON
Attelage :		
Anneau d'attelage :		
Epaisseur minimum 24mm ou diamètre de départ +2,5mm		
Attelage pivot :		
Serrage et jeu des roulements		
Axes d'attelage / usure		
bagues d'usure des articulations		
Hydraulique :		
Flexibles hydrauliques		
Raccords hydrauliques		
Manomètre de pression (TD)		
Vérin de dépliages		
Vérin des niveleurs		
Vérin de transport		
Verouillage		
Carrier Etat de la butée de déverrouillage		
Système ressort de déverouillage		
Carrier et autres		
Etat des crochets de verrouillage		
Etat des logements de crochet		
Etat de la corde de déverrouillage		
Contrôle de profondeur		
Etat du clapet hydraulique de contrôle		
Butée de contrôle de profondeur		
Etat des cales de profondeur		
Nombre de cales		
Etat de la butée de cales		
Freinage		
Flexibles hydrauliques		
Câbles de freins à main		
Connexion câble de frein à main et poignée		
Etanchéité du système de freinage (absence de fuite)		
Fixation des roues sur les moyeux (serrage)		
Eclairage / signalisation fonctionnement des feux		
panneaux de circulation		

Points de contrôle	Etat correct	
	OUI	NON
Système disque et niveleurs		
Usure des disques (voir page 1)		
Usure des moyeux de disque (roulement seul non disponible)		
Bras de disque		
Barres de liaison (niveleurs)		
Vis de fixation des bras		
Demi lune de pivotement du système disque		
Dents et Crossboard		
Axes de fixation des sécurités ressort ou hydraulique		
Serrage des dents		
Brides et axes de fixation de dents		
Dents de travail		
Pointes d'usure		
Sécurité		
Etat des suspensions caoutchouc de rouleau		
Etat des ressorts de sécurité (CS)		
Etat des sécurités hydrauliques (TD)		
Boudins caoutchouc des bras de disques		
Boudins caoutchouc des bras de niveleurs		
Boudins caoutchouc des bras de herse arrière		
Roues		
Etat des pneumatiques		
Serrage des roues		
Etat des jantes (voilage)		
Serrage des moyeux		
Roulements des moyeux de roues		
Décrotteurs de roues		
Vérifier l'écart entre les décrotteurs et les roues		
Finition et rappui		
Etat des décrotteurs de rouleaux		
Dents de herse arrière		
articulation des herses arrière		
système de réglage des herses arrière		
Graissage		
Se reporter au manuel d'instructions		

LISTE DES PIÈCES À COMMANDER

Références	Descriptions	Quantités

Nom client : | **E-mail :**

Adresse :

Type machine : | **N° de série :**

Date :

Créateur de solutions pour l'agriculture
Tous types de sols – après labour – T.C.S – Semis direct.

VÄDERSTAD



